najah213.com · نجاح 213

بسم الله الرحمان الرحيم

ملخص شامل
في مادة الجغرافيا
السنة : الرابعة متوسط

للتلاميذ المقبلين على شهادة التعليم المتوسط
BEM 2023

من اعداد الأستاذ : س. عبد الرحيم

فايسبوك : التاريخ و الجغرافيا مع عبد الرحيم

يوتيوب : التاريخ و الجغرافيا مع عبد الرحي

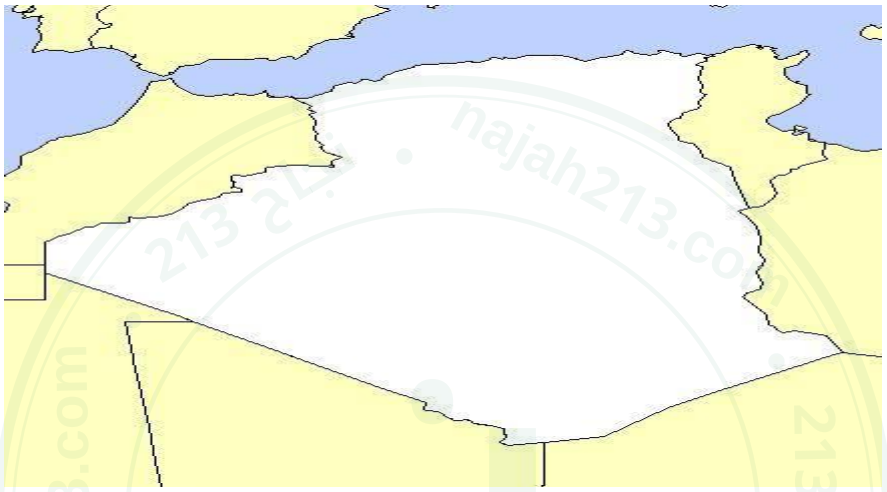
فروض واختبارات مع الحلول لكل المستويات — مجاناً

najah213.com

المقطع الأول : المجال الجغرافي

الدرس 1: الموقع الجغرافي

1 - الموقع الفلكي	2 - الموقع الجغرافي
تنحصر الجزائر بين درجتي عرض 19 و37 شمال وبين خطي طول 12 شرقا و9 غربا	تقع الجزائر في الجزء الغربي من شمال إفريقيا تشرف شمالا على البحر الأبيض المتوسط بشريط ساحلي طوله 1200 كلم وتحدها تونس وليبيا شرقا، والمغرب والصحراء الغربية غربا، والنيجر ومالي جنوبا



3 - أهمية الموقع الفلكي

- الامتداد من العروض الحارة إلى المعتدلة وتأثير ذلك على مناخ الجزائر
- يمر مدار السرطان بجنوب الجزائر الذي يؤثر على درجة الحرارة فيه
- يمر بالجزائر خط غرينتش الذي يستعمل كمرجع للتوقيت العالمي الموحد

4 - أهمية الموقع الجغرافي

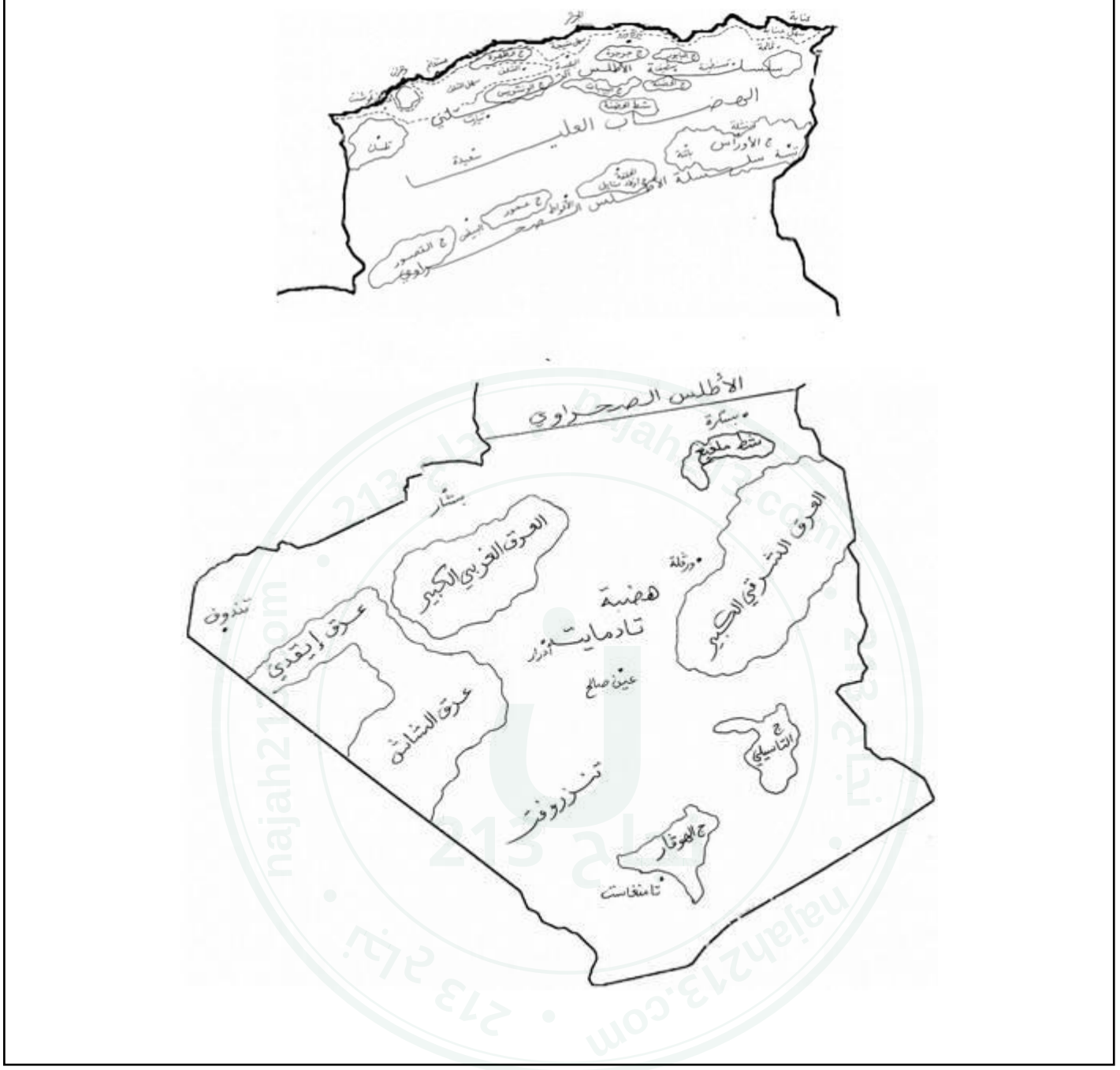
الاقليمية	القارية	العالمية
- تتوسط دول المغرب العربي - تشرف على البحر المتوسط - محمر التبادل التجاري مع اوروبا	- تمثل 8% من مساحة افريقيا - تعتبر بوابة افريقيا الشمالية	- تتوسط القارات الثلاثة اسيا، أوروبا، افريقيا - ملتقى الطرق التجارية العالمية البحرية والجوية و البرية

الدرس 2: الأقاليم التضاريسية الكبرى في الجزائر

الإقليم الشمالي	الإقليم الجنوبي
- المساحة 16% - حديث التكوين - يمتد من الساحل الى سلسلة الاطلس الصحراوي	- المساحة 84% - قديم التكوين - يمتد من سلسلة الاطلس الصحراوي الى اقصى الجنوب

فروض واختبارات مع الحلول لكل المستويات — مجاناً

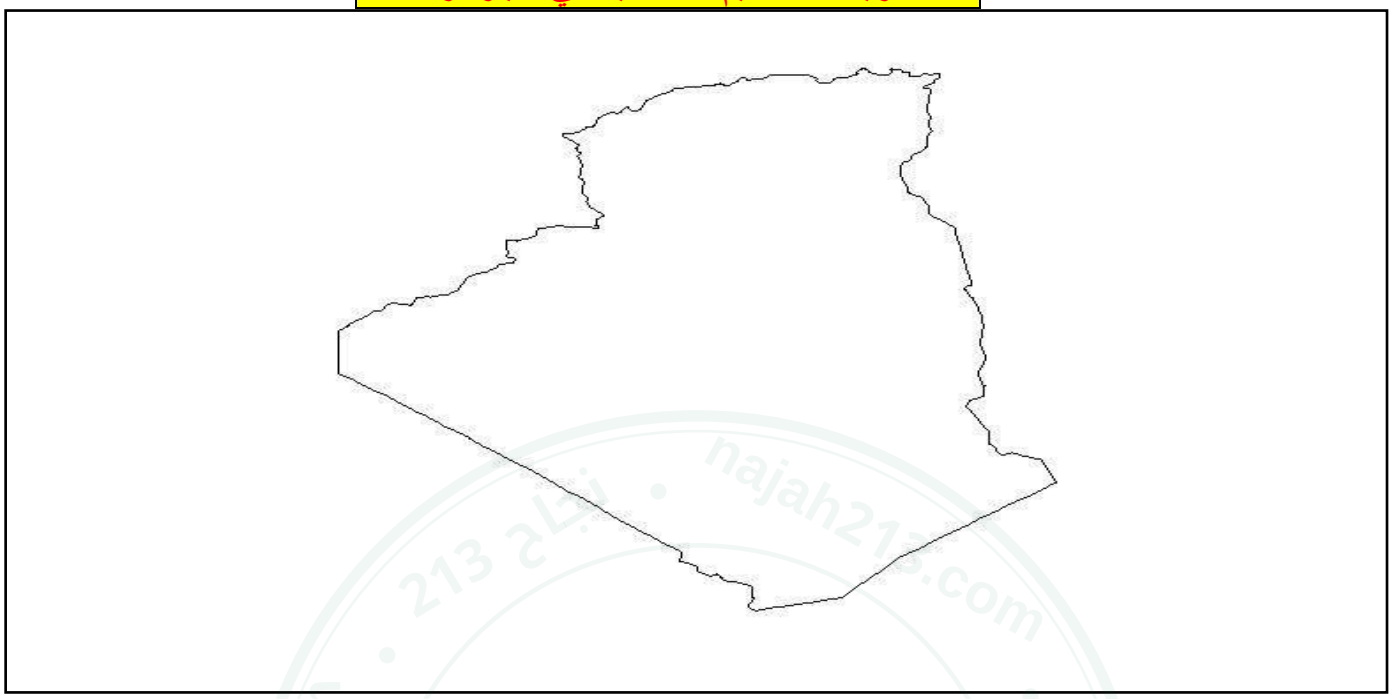
خريطة الأقاليم التضاريسية الكبرى في الجزائر



المساحة: 2,381,741 كلم2

الدرس 3: الأقاليم المناخية و الغطاء النباتي و الاودية في الجزائر

خريطة الأقاليم المناخية في الجزائر

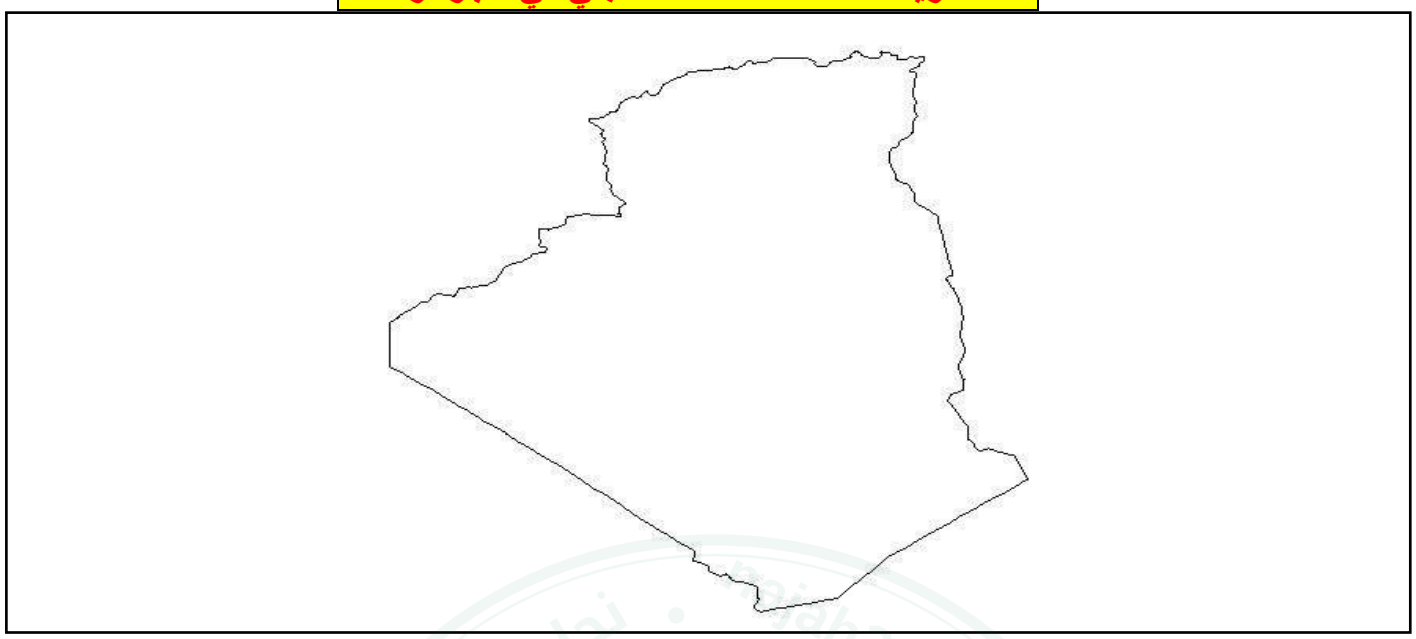


إقليم البحر الأبيض المتوسط	إقليم السهوب	إقليم الصحراء
ـ مناخ معدل ـ شتاء ممطر و دافئ ـ صيف حار و جاف ـ كمية التساقط مرتفعة 1000ملم	ـ مناخ قاري ـ شتاء بارد ـ صيف حار و جاف ـ كمية التساقط منخفضة 500ملم	ـ مناخ صحراوي ـ صيف حار و جاف طوال السنة ـ كمية التساقط تكاد تكون منعدمة اقل من 200ملم

العوامل التي تؤثر على المناخ في الجزائر



خريطة نطاقات الغطاء النابتي في الجزائر

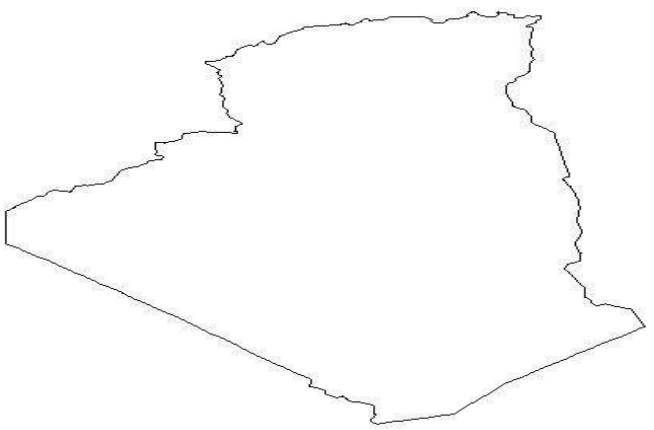


إقليم البحر الأبيض المتوسط	إقليم السهوب	إقليم الصحراء
ـ امطار غزيرة ـ تربة خصبة ـ غطاء نباتي كثيف	ـ امطار قليلة ـ تربة اقل خصوبة ـ يختفي الغطاء النباتي و تحل مخله الحشائش	ـ امطار تكاد تكون منعدمة ـ تربة رملية غير صالحة للزراعة ـ يكاد ينعدم الغطاء النباتي باستثناء النباتات المقاومة للجفاف و الواحات

ـ اشرح تأثير المناخ على الغطاء النباتي
ـ وضح العلاقة بين المناخ وتوزيع الغطاء النباتي
ـ كيف يؤثر المناخ على الثروة الغابية
ـ الغطاء النباتي مرآة عاكسة للمناخ السائد

يتأثر الغطاء النباتي في الجزائر بكمية التساقط من إقليم الى إقليم تبعا للمناخ السائد ففي إقليم البحر الأبيض المتوسط ذو المناخ المعتدل تكون كمية الامطار مرتفعة فنلاحظ كثافة في الغطاء النباتي اما في إقليم السهوب ذو المناخ القاري تقل كمية التساقط فيقل معها الغطاء النباتي و يتحول الى أراض مغطاة بالحشائش اما في الإقليم الجنوبي ذو المناخ الصحراوي يكاد ينعدم فيها التساقط فتنعدم معه النباتات بالاستثناء الشوكيات المقاومة للجفاف

الشبكة الهيدروغرافية في الجزائر



اودية ساحلية	اودية داخلية	اودية صحراوية
ـ تنبع من سفوح سلسلة الاطلس التي و تصب في البحر	ـ تنبع من سفوح سلسلة الاطلس التلي و الصحراوي و تصب في الاحواض و الشطوط	ـ تنبع من سفوح سلسلة الاطلس الصحراوي و جبال الهقار تصب في الشطوط و تختفي تحت الرمال

ـ اشرح تأثير المناخ على الشبكة الهيدروغرافية
ـ وضح العلاقة بين المناخ وتوزيع الاودية في الجزائر
ـ كيف يؤثر المناخ على الثروة المائية
ـ الاودية مرأة عاكسة للمناخ السائد

ـ يتأثر نظام الجريان في الجزائر بكمية التساقط من إقليم الى إقليم تبعا للمناخ السائد ففي إقليم البحر الأبيض المتوسط ذو المناخ المعتدل تكون كمية الامطار مرتفعة فنلاحظ وفرة في المجاري المائية اما في إقليم السهوب ذو المناخ القاري تقل كمية التساقط فيقل معها تدفق الاودية اما في الإقليم الجنوبي ذو المناخ الصحراوي يكاد ينعدم فيه التساقط فتنعدم معها الاودية وتصبح فجائية الضهور
ـ كما يتأثر نظام جريانها من فصل الى فصل. في الشتاء تكون الامطار غزيرة فيرتفع منسوبها وتفيض اما في الصيف فتجف معظمها بسبب الحرارة العالية التي تؤدي الى تبخرها

اهم مصطلحات المقطع الاول

الرق	الحمادة	المناخ	التضاريس	السهوب	الرق
سهل صحراوي مغطى بالحصى و الرمال الخشنة	هضبة صخرية مغطاة بحجارة جيرية	حالة الجو في منطقة معينة خلا لفترة زمنية طويلة	مختلف الاشكال التي تكون سطح الارض	مساحات واسعة رعوية	سهل صحراوي مغطى بالحصى و الرمال الخشنة

الواحات	الشط	الاودية الكاذبة	الشبكة الهيدروغرافية	المدى الحراري
مساحات خضراء متواجدة وسط الصحراء	بحيرات مالحة كونتها الأودية التي تصب في الاحواض المغلقة	اودية صحراوية تظهر و تختفي فجأة تبعا للتساقط	خريطة التوزيع الجغرافي للمجاري المائية	الفرق بين اعلى درجة و ادنى درجة مسجلة خلا يوم

فروض واختبارات مع الحلول لكل المستويات — مجاناً

المقطع الثاني: السكان و التنمية

الدرس 1: تطور السكان في الجزائر

1 - مراحل تطور السكان في الجزائر:

مرحلة التراجع السكاني (1851-1872)	مرحلة النمو البطيء (1872-1960)	مرحلة الانفجار الديمغرافي (1960الى يومنا)
ـ انتشار الامراض و الاوبئة ـ الابادة الجماعية من طرف المستعمر للجزائريين ـ اشتداد المقاومات الشعبية	ـ مشاركة الجزائريين في الحربين العاميتين 1 و 2 ـ سياسة التهجير واندلاع الثورة ـ تدني المستوي المعيش و نقص الخدمات الصحية	ـ تحسن المستوى المعيشي ـ تحسن الخدمات الصحية ـ توفر الامن و انعدام الحروب ـ الزواج المبكر

2 - الحركة الديموغرافية

تعريف: تتمثل في دراسة تطور عدد السكان هل هو سريع ام بطيء ام ثابت

قدر عدد السكان في الجزائر سنة 2021 ب 45 مليون نسمة و تراجع الزيادة الطبيعية الى 2.5% عام 2010 و يرجع السبب الى :

اتباع سياسة التخطيط الاسري عن طريق تنظيم النسل ,التوعية , ازمة السكن و البطالة و تأخر سن الزواج

3 - الكثافة السكانية في الجزائر

تعريف: هي عدد السكان في الكيلومتر المربع الواحد

تقدر الكثافة السكانية العامة للجزائر ب17.24 نسمة /كلم2 سنة 2021

توزيع السكان في الجزائر غير عادل و تتحكم فيه مجموعة من العوامل بحيث تتناقص الكثافة السكانية من الشمال الى الجنوب



خريطة توزيع السكان في الجزائر

4 - العوامل المتحكمة في توزيع السكان

الطبيعية	المناخ , المجاري المائية , التربة الخصبة
الاقتصادية	المراكز الصناعية و التجارية
الاجتماعية	مختلف المرافق و الخدمات الاجتماعية كالمستشفيات
التاريخية	مناطق التعمير القديمة , الامن و الاستقرار

فروض واختبارات مع الحلول لكل المستويات — مجاناً

الدرس 2 + 3 : الامكانيات الاقتصادية في الجزائر + المشاكل

أولا قطاع الزراعة

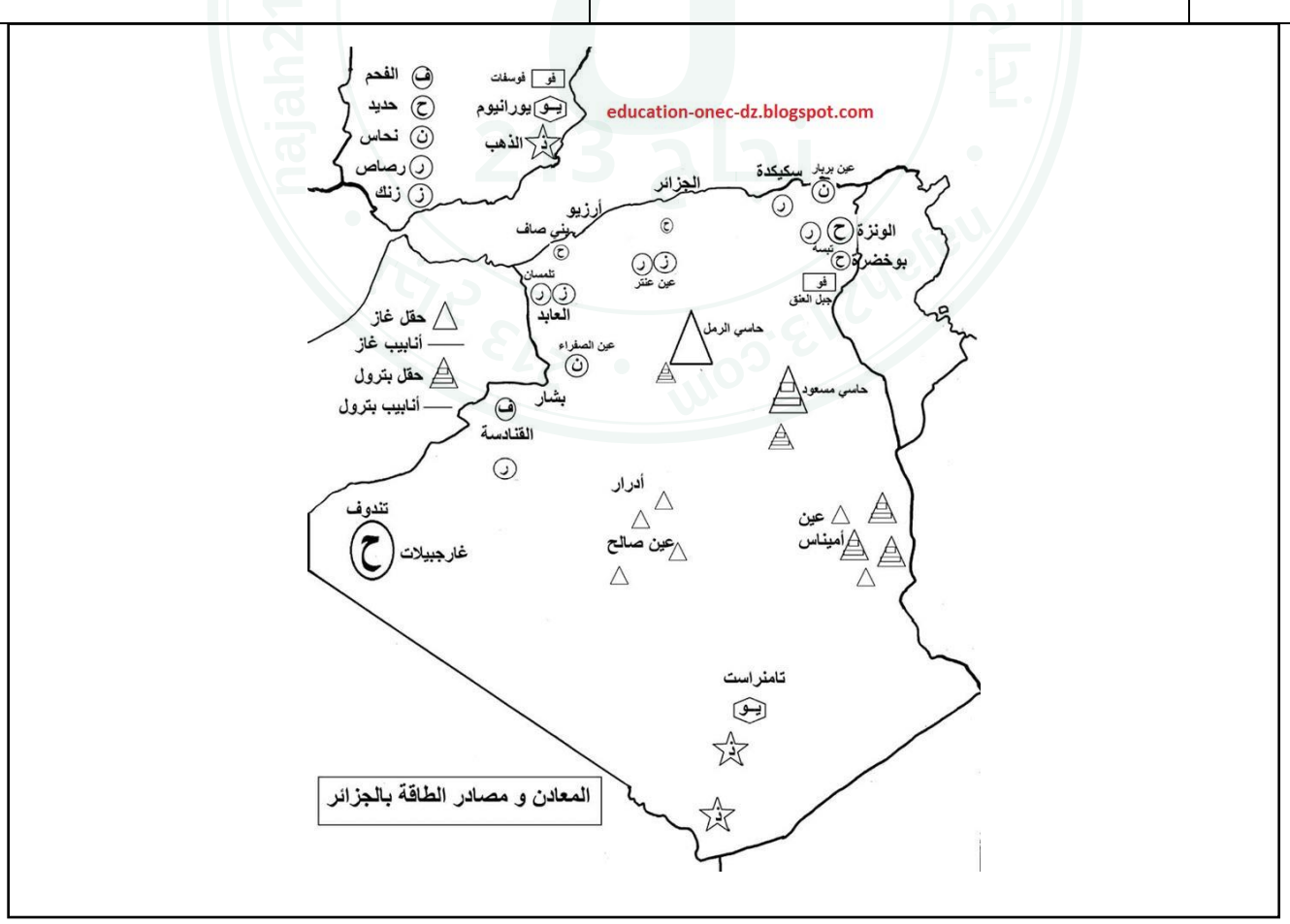
1	الامكانيات	استراتيجية التنمية الزراعية
الزراعة	ـ الاراضي الصالحة للزراعة:3.4% من المساحة الكلية ـ التربة الخصبة : خصبة في الساحل و فقيرة جنوبا ـ تنوع الأقاليم المناخية: يسمح بتنوع الانتاج ـ المياه السطحية و الجوفية: ليست مستغلة بشكل كبير ـ اليد العاملة: مجتمع فتي	ـ التنظيمات الزراعية (قانون التسيير الذاتي , الثورة الزراعية , قانون استصلاح الاراضي , قانون المستثمرات الفلاحية) ـ تطوير الزراعة الصحراوية: تشجيع الزراعة الصحراوية ـ تنمية الموارد الغابية) التشجير): انجاز السد الأخضر ـ تمويل القطاع الزراعي: تقديم قروض للفلاحين. ـ التحكم في مخزون المياه: بناء أكثر من112سد ـ تطبيق المخطط الوطني للتنمية الفلاحية و الريفية (السكن الريفي.).
	الانتاج	**أهمية القطاع**
	ـ الحبوب : تتركز خاصة بالسهول ومردودها ضعيف (وهذا بسبب تذبذب الأمطار) ـ الاشجار المثمرة : كالزيتون ـ الحمضيات: توجد بالساحل ـ النخيل ـ الثروة الحيوانية : تشمل الأغنام بالسهوب والأبقار في التل والإبل في الجنـوب ـ الصيد البحري	ـ توفير مناصب الشغل ـ توفير المنتجات الغذائية ـ المساهمة في تحقيق الامن الغذائي
	المشاكل	**الحلول**
	ـ نقص العتاد الفلاحي و بساطته ـ قلة اليد العاملة المكونة ـ الزحف العمراني على حساب الاراضي الزراعية ـ النزوح الريفي ـ التقلبات المناخية كالتصحر و تذبذب التساقط	ـ تطوير العتاد الفلاحي و استخدام التكنولوجيا ـ تكوين الفلاحين و بناء المعاهد الفلاحية ـ استصلاح الاراضي في الجنوب ـ تهيئة الريف و تمويل الفلاحين ـ بناء السدود و التشجير

ثانيا قطاع الصناعة

2	الامكانيات	استراتيجية التصنيع
	1- موارد طاقوية: ـ البترول: حوض حاسي مسعود وعين أميناس ـ الغاز الطبيعي : حاسي الرمل, عين أميناس ـ الفحم : يتركز في منجم القنادسة ـ الطاقة الكهربائية ـ الطاقة الشمسية ـ الطاقة النووية: مفاعلين نوويين غير مستغلين (دراية وعين وسارة.)	**1- الصناعة الثقيلة:** ـ صناعة الحديد والصلب : مصنع الحجار بعنابة ـ الصناعة الميكانيكية: تدعم القطاعات الأخرى بالوسائل ومن أهمها مصنع روبيـــــة ـ تكرير البترول و تمييع الغاز: هناك عدة مصانع مثل مصنع حاسي مسعود،ارزيو

فروض واختبارات مع الحلول لكل المستويات — مجاناً

الصناعة	**2- موارد معدنية:** الحديد الخام : يستخرج من:الونـزة ـ غار جبليات ـ الزنك والرصاص: يتركز في سكيكدة ،عنابة ،سطيف ، وتوجد معادن أخرى كالنحاس والفوسفات(جبل العنق) ـ الذهب و اليورانيوم: يتركز في الهقار , برج باجي مختار	ـ الصناعة البتر وكيماوية: صناعة الأسمدة والبلاستيك المبيدات **2- الصناعة الخفيفة:** ـ الصناعة النسيجية والجلدية ـ الصناعة الإلكترونية ـ الصناعة الغذائية :كصناعة السكر والعجائن الزيوت ـ الصناعة التقليدية : مثل الخزف والفخار و الزرابي وحلي ـ إعادة تأهيل المناطق الصناعية
	أهمية القطاع	
	ـ توفير مناصب الشغل ـ توفير المنتجات الغذائية ـ المساهمة في تحقيق الامن الغذائي	
	المشاكل	**الحلول**
	ـ نقص التجهيزات ـ نقص اليد العاملة المؤهلة ـ ضعف الاستثمار الوطني و الاجنبي ـ الاعتماد على مورد واحد (البترول) ـ غياب التصنيع	ـ بناء المصانع واعادة تأهيل المناطق الصناعية ـ تشجيع الاستثمار الوطني و الاجنبي ـ الاهتمام بالبحث العلمي و التطور التكنلوجي ـ الاعتماد على التصنيع ـ استعادة الثورات الوطنية كتأميم البترول



خريطة توزع اهم الموارد في قطاع الصناعة في الجزائر

فروض واختبارات مع الحلول لكل المستويات — مجاناً

ثالثا قطاع التجارة الخارجية و النقل

3	**تعريف التجارة الخارجية**	**تعريف النقل (المواصلات)**
	تبادل السلع و الخدمات بين دولة و أخرى و تعتبر رئة الاقتصاد الوطني	مجموعة من الطرق و الوسائل الحديثة التي تهدف الى نقل الانسان و منتجاته من مكان الى اخر انواع النقل: النقل البري , النقل البحري , النقل الجوي
	أهمية التجارة الخارجية	**أهمية النقل**
	ـ توفير مناصب الشكل ـ تضمن تصريف المنتجات الوطنية نحو الاسواق الدولية ـ تزويد السوق الوطنية بالموارد الاستهلاكية	ـ نقل الموارد الاولية من مناطق الاستخراج إلى مراكز التصنيع ـ تمكين المنتجين من تسويق منتجاتهم ـ فك العزلة عن المناطق النائية ـ تحقيق التكامل بين القطاعات الاقتصادية ـ توفير مناصب الشغل
	المبادلات التجارية	**مشاريع مستقبلية جهود الدولة في قطاع النقل**
	الميزان التجاري: هو الفرق بين قيمة الصادرات والواردات خلال سنة معينة ، يكون رابح أو خاسر أو متوازن المبادلات التجارية الصادرات: كل ما تبيعه الدولة في الاسواق الدولية كالمحروقات الواردات: كل ما تشتريه الدولة في الاسواق الدولية كمواد استهلاكية	ـ اتمام الطريق السيار غرب شرق. ـ انشاء طريق عابر للصحراء وصيانة الطرق و الموانئ ـ انجاز مشروع السكك الحديدية للهضاب العليا ـ توسيع ميناء جنجن و توسيع مطار هواري بومدين
	المشاكل	**المشاكل**
	ـ الاعتماد على مورد واحد في التصدير ـ ضعف المبادلات التجارية بالنسبة للقطاعات الاخرى(الزراعة و الصناعة)	ـ انعدام الطرق الحديثة وطرق برية ضيقة ـ نقص المطارات و الموانئ ـ نقص المواصلات الحديثة
	الحلول	**الحلول**
	ـ تنويع الصادرات ـ انشاء موانئ ذات قدرة استيعابية عالية ـ تشجيع الاستثمار و الانفتاح على العالم ـ تشجيع الانتاج المحلي و تسويقه عالميا	ـ عصرنة الطرقات ـ تهيئة الطرقات القديمة وتحديثها ـ تعزيز المطارات والموانئ بالتكنولوجيا الحديثة ـ ربط الشمال بالجنوب بالسكك الحديدية

اهم مصطلحات المقطع الثاني

الانفجار الديموغرافي	الزيادة الطبيعية	التنمية الاقتصادية	التنمية المستدامة	الزراعة
الزيادة السريعة في عدد السكان خلال فترة زمنية قصيرة	الفرق بين عدد المواليد و عدد الوفيات خلال فترة زمنية معينة	الاستغلال الأمثل للإمكانيات البشرية والطبيعية بتطوير الوسائل و الطرق لزيادة الإنتاج	الاستغلال الأمثل للموارد المتاحة من اجل تلبية حاجيات السكان مع اخذ مصلحة الأجيال القادمة بعين الاعتبار	نشاط الانسان في الأرض لانتاج غلات نباتية و حيوانية

فروض واختبارات مع الحلول لكل المستويات — مجاناً

التنظيمات الزراعية	النزوح الريفي	الزحف العمراني	الامن الغذائي	الاكتفاء الذاتي
مجموعة من القوانين سنتها الجزائر من اجل تطوير قطاع الزراعة	الهجرة السكان من الريف الى المدينة بسبب تدهور الأوضاع و بحثا عن مرافق الحياة	زحف الاسمنت هو توسع البنايات ومختلف المنشأة الاقتصادية على حساب الأراضي الزراعية	قدرة الدولة على توفير المواد الاستهلاكية للشعب سواء عن طريق الإنتاج المحلي او عن طريق الاستيراد	قدرة الدولة على توفير المواد الاستهلاكية للشعب بشكل مستمر و دائم عن طريق الإنتاج المحلي فقط
الصناعة	**موارد متجددة**	**موارد غير متجددة**	**تكرير البترول**	**تمييع الغاز**
تحويل المادة الأولية الى مادة قابلة للاستخدام	الموارد الغير قابلة للنفاد كالطاقة الشمسية طاقة الرياح	الموارد القابلة للنفاد كالبترول	تحويله من خام الى منتجات نهائية صالحة للاستخدام	تحويل الغاز الطبيعي الجاف الى سائل من اجل تسهيل عملية الشحن و النقل

المقطع الثالث: السكان والبيئة

الدرس 1 : المخاطر الكبرى في الجزائر

المخاطر	تعريف	الأسباب	الأثار (النتائج)	الإجراءات الوقائية
التصحر	زحف الرمال نحو المناطق شبه الجافة و تحولها الى مناطق صحراوية	ـ الجفاف المتواصل لفترة زمنية طويلة ـ الرعي المفرط ـ قطع الأشجار , الحرث الغير منتظم ـ الرياح التي تعمل على نقل الرمال و التعرية	ـ تقلص المساحات الزراعية ـ اتساع مساحات الصحراء ـ التأثير على الإنتاج الزراعي	ـ التشجير المكثف ـ التوعية
الزلازل	هي هزات أرضية فجائية و سريعة تنتاب سطح القشرة الارضية	ـ ضعف القشرة الأرضية ـ وجود انكسارات في القشرة الأرضية ـ وجود الحزام الناري في الشمال الجزائري	ـ خسائر مادية و بشرية ـ تضرر النشاط الاقتصادي ـ اثار نفسية خاصة الاطفال	ـ الابتعاد عـــن المناطق المعروفة بنشاطها الزلزالي. ـ التأكد من سلامة البناء من حيث الأمان و المتان
الفيضانات	هي طغيان الماء على اليابسة	ـ غزارة التساقط ـ البناء بجانب الأنهار و الاودية ـ انسداد شبكات تصريف المياه	ـ خسائر مادية و بشرية ـ تأثر البنية الأساسية للاقتصاد ـ اتلاف المحاصيل الزراعية	ـ تجنب التعمير المناطق المعرضة لهذا الخطر ـ حماية ممرات المياه بشكل مستمر ـ الاكثار من البالوعات
الحرائق	التهام النيران لمساحات كبيرة من الغابات	ـ تصرفات الانسان العمدية او بسبب الإهمال ـ الحرارة الشديدة	ـ الحاق الدمار بالمحاصيل الزراعية ـ اتلاف الغطاء النباتي ـ اختلال التوازن البيئي	ـ التوعية بعدم رمي الزجاج و السجائر في الغابات

فروض واختبارات مع الحلول لكل المستويات — مجاناً

الجراد	من الحشرات الضارة و يشكل خطر عندما يتحرك في شكل اسراب , فيقضي على كل النبات الاخضر	ـ غياب المعالجة الكيماوية اثناء موسم التكاثر ـ انعدام المراقبة	ـ فقدان مساحات شاسعة من المزروعات ـ خسائر بشرية نتيجة المجاعات	ـ إقامة مناطق للمراقبة ـ استعمال الطائرات للرش بالمبيدات ـ المعالجة الكيماوية

الدرس 2 : خطة تجنب كارثة طبيعية (الزلازل نموذجا)

مبادئ الوقاية من الزلازل	إرشادات قبل حدوث الزلزال	إرشادات خلال حدوث الزلزال
يتميز الزلزال بطابع المفاجأة لعدم إمكانية التنبؤ بحدوثه مسبقا , لذا لا بد من التأهب و الاستعداد لمواجهة هذا الخطر و ذلك بتوعية الناس حول كيفية التعامل مع مثل هذا النوع من الكوارث	ـ تجنب وضع الأشياء في الأماكن المرتفعة ـ تدريب افراد الاسرة على كيفية قطع التيار الكهربائي و الماء عند الشعور بالهزة الأولى ـ تسجيل الأرقام الخاصة بالمستشفيات و الحماية المدنية	ـ الاختباء تخت المكاتب و الطاولات او قرب الاعمدة الخرسانية ـ اغلاق مصادر الطاقة و الغاز ثم المباشرة في اخماد الحريق ـ ترك أبواب الغرف مفتوحة مع الاحتفاظ بمعدات الطوارئ

فروض واختبارات مع الحلول لكل المستويات — مجاناً